



MICHEL DEBANCE

RENZO PIANO BUILDING WORKSHOP — UN BRANO DI CITTÀ INTESSUTA CON PIETRA MALTESE

FEDERICO BUCCI

«Di quando ero bambino ricordo
una bandiera piena di croci e
una barba rossa».

Corto Maltese

Lezioni di onestà architettonica dalla preistoria di Malta: è questo il titolo dell'articolo con il quale, settantacinque anni fa, Giuseppe Pagano apre il numero 155 di «Costruzioni-Casabella».

L'incipit merita la citazione, per i motivi che spero di provare in seguito: «Fa sempre piacere imbattersi in qualche onesto collega che non prostituisce l'architettura ai servizi della bassa rettorica e che cerca di ottenere i massimi risultati col minimo dispendio di accidenti decorativi».

L'editoriale del direttore prosegue con l'elogio del libro di Carlo Ceschi sui templi megalitici di Hagar Qim, studiati nella missione archeologica diretta da Luigi Mario Ugolini, giovane e brillante archeologo prematuramente scomparso nel 1936, spedito dal fascismo a Malta per affermare le radici italiche del Mediterraneo.

Ceschi, nuovo soprintendente ai monumenti della Liguria, ridisegna i ruderi preistorici e immagina l'aspetto originale dei volumi in pietra;

Pagano apprezza il modernissimo "cubismo architettonico" emerso dall'accurata ricostruzione filologica.

È il 1940. A giugno Mussolini dichiara l'ingresso dell'Italia nel conflitto mondiale e una delle prime azioni è il bombardamento di Malta, roccaforte inglese dall'Ottocento, preludio alla serie infinita di raid aerei, condotti insieme all'aviazione tedesca fino al 1943.

La Valletta, fondata nel Cinquecento dal Gran Maestro dei Cavalieri Ospitalieri Jean de la Valette e progettata come fortezza inespugnabile dall'ingegnere militare Francesco Laparelli, resiste strenuamente, grazie ai rifugi ricavati sottoterra.

Tra questi, non va dimenticato il tunnel della linea ferroviaria, aperta dal 1883 al 1931 tra La Valletta e l'antica capitale Mdina.

In superficie, i bombardamenti colpiscono anche la Royal Opera House, fastoso teatro neoclassico costruito nel 1866 e, a causa di un incendio, ri-

Renzo Piano
Building
Workshop

**Valletta City
Gate, Valletta,
Malta**

fotografie
Mario Carrieri,
Michel Denancé

disegni
Renzo Piano Building
Workshop

1
-dettaglio del
rivestimento in pie-
tra della facciata
del nuovo Parlamento
della Repubblica
di Malta
-detail of the stone
facing of the new
Parliament of the
Republic of Malta



costruito dieci anni dopo. La sera del 7 aprile 1942 l'edificio è devastato dalle bombe della Luftwaffe.

Per chi volesse approfondire questi eventi, non mancano puntigliose ricostruzioni storiche dedicate dell'assedio di Malta (il secondo dopo il Great Siege compiuto dall'Impero Ottomano nel 1565 e respinto dai Cavalieri), tuttavia in una prospettiva diversa consiglio la lettura di V., il primo romanzo dello scrittore americano Thomas Pynchon, perché le "confessioni di Fausto Maijstral" toccano sicuramente corde più emozionanti.

In ogni caso, in particolare nella zona della Porta Reale, l'ingresso dalla terraferma vicino all'Opera e alla stazione ferroviaria, Valletta ha lasciato aperte le ferite della guerra per molti anni, con una serie di parcheggi che stridevano non poco con il bollino di "patrimonio dell'umanità" apposto al sito dall'Unesco.

Fino al 2009, quando è stato aperto il cantiere per la realizzazione del progetto di Renzo Piano.

Un progetto di sistemazione complessiva dell'area delle mura, verso i bastioni esterni di Floriana, che inizia nel 1986 con il ridisegno del City Gate datato anni Sessanta, è interrotto e poi ripreso in una dimensione più ampia, con l'aggiunta della nuova sede del Parlamento e la riapertura del Teatro e, infine, ha inaugurato ufficialmente i suoi spazi quest'anno.

Mettiamo da parte le lunghe e noiose scaramucce con la committenza pubblica, preda in tutto il mondo delle direzioni politiche che vogliono lasciare segni materiali del proprio passaggio (ma per diventare un Pompidou bisogna conoscere bene la poesia!), oltre agli umori dei singoli cittadini, amplificati nell'epoca dei social network, e vediamo cosa e come è stato fatto per la città, senza trascurare ciò che ancora serve per completare quanto pensato dall'architetto.

- 2
-Malta e Valletta, pianta del 1888
-Malta and Valletta, map, 1888
- 3
-Valletta, pianta del 1943
-Valletta, map, 1943
- 4
-Valletta, foto aerea del 2010
-Valletta, aerial photo, 2010
- 5, 6
-due vedute dei templi megalitici di Hagar Qim
-two views of the megalithic temples of Hagar Qim
- 7
-il sito archeologico di Hagar Qim con la copertura realizzata dall'Unesco nel 2009
-the archaeological site of Hagar Qim with the roof made by UNESCO in 2009
- 8, 9, 10
-il cantiere del progetto di Renzo Piano Building Workshop
-worksite of the project by Renzo Piano Building Workshop

Iniziamo dalla Porta e dal fronte interno delle mura.

Arrivati alla piazza con la Fontana del Tritone, ancora dominata dalle bancarelle e dal carosello dei bus del Malta Public Transport (a cui però va dato il merito di aver sostituito i vecchi Dodge gialli senza aria condizionata), il ponte è stato riportato alla sua più stretta dimensione originale, più adatta ai percorsi pedonali. Guardando in basso, il fosso deve ancora accogliere il giardino disegnato da Piano, insieme al bar e alla terrazza panoramica collocati nel tunnel dell'antica stazione ferroviaria, spazio sotterraneo di grande importanza sia per le fondazioni del nuovo edificio del Parlamento, sia per la sua climatizzazione.

Mentre di fronte siamo accolti da un largo taglio nei bastioni, aperto verso l'alto, segnato ai lati da due alti pennoni e sulle mura da pareti metalliche che, come lame, separano nettamente la pietra antica da quella usata per la nuova costruzione. Questo ingrosso, rivolto verso il mare e il Forte di Sant'Elmo attraverso l'asse di Triq ir-Repubblika (o Republic Street) permette di cogliere con uno sguardo la forma ortogonale della Valletta.

Superata la nuova Bieb il-Belt (porta della città), prima di osservare i volumi costruiti, è importante soffermarsi sui vuoti, ovvero, sul percorso che con due larghe scalinate appoggiate alle mura mette in connessione i due cavalieri di St. James e di St. John, com'era dalle origini fino alla Seconda guerra mondiale.

A questo punto, possiamo concentrare il nostro sguardo sulla costruzione: una massiccia torre in pietra priva di aperture sembra sostenere, sollevati da terra "su esili sostegni", due grandi blocchi lapidei tagliati in forma di parallelepipedi regolari, uno dei quali è diviso a metà in senso perfettamente verticale.

Si tratta degli edifici

che ospitano l'aula del Parlamento della Repubblica di Malta e gli uffici annessi.

Sotto i quali, in una vera e propria piazza coperta, nel sito occupato dalla stazione ferroviaria e poi lasciato vuoto, apprezziamo lo spettacolare taglio diagonale allineato con il lato corto del Cavaliere di Saint James, opera di Laparelli portata a termine dal maltese Girolamo Cassar, trasformato in centro culturale nel 2000. In questo modo, risulta più precisamente segnalata la direzione verso la Chiesa di Santa Caterina (la "Chiesa degli Italiani") e l'Auberge d'Italie (uno degli otto edifici costruiti nel Cinquecento da Cassar, in omaggio alle lingue parlate dai Cavalieri), fino al Victoria Gate e al nuovo approdo delle navi da crociera.

Descritta la forma, ora dobbiamo dire dei materiali che compongono i blocchi di pietra del Parlamento, le cui facciate da lontano somigliano alle pareti di una cava in piena attività estrattiva, percorse da nette incisioni procurate dalle macchine da taglio a filo diamantato.

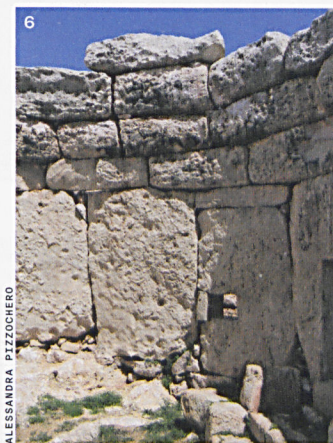
I 316 kmq delle isole maltesi sono formati da rocce sedimentarie e la pietra locale ha due varietà principali, usate entrambe come materiale da costruzione fin dalla preistoria: c'è la morbida e chiara *Globigerina*, in maltese *franka* o *softstone* in inglese, e la più resistente *Coralline* (in versione *upper* o *lower*), nota anche come *maltese marble* o *hardstone*, la cui composizione e le caratteristiche venature dal color miele al rosso derivano dall'abbondante presenza di fossili di alghe.

Renzo Piano e i collaboratori del suo Building Workshop hanno lavorato molto per cercare la pietra più adatta, una Lower Coralline hardstone di una cava scoperta a Gozo, a cui è affidato il prezioso compito di interpretare la tradizione architettonica maltese (dai templi megalitici alle fortificazioni di Laparelli e Cassar),

→



ALESSANDRA PIZZOCHERO



ALESSANDRA PIZZOCHERO



FEDERICO BUCCI



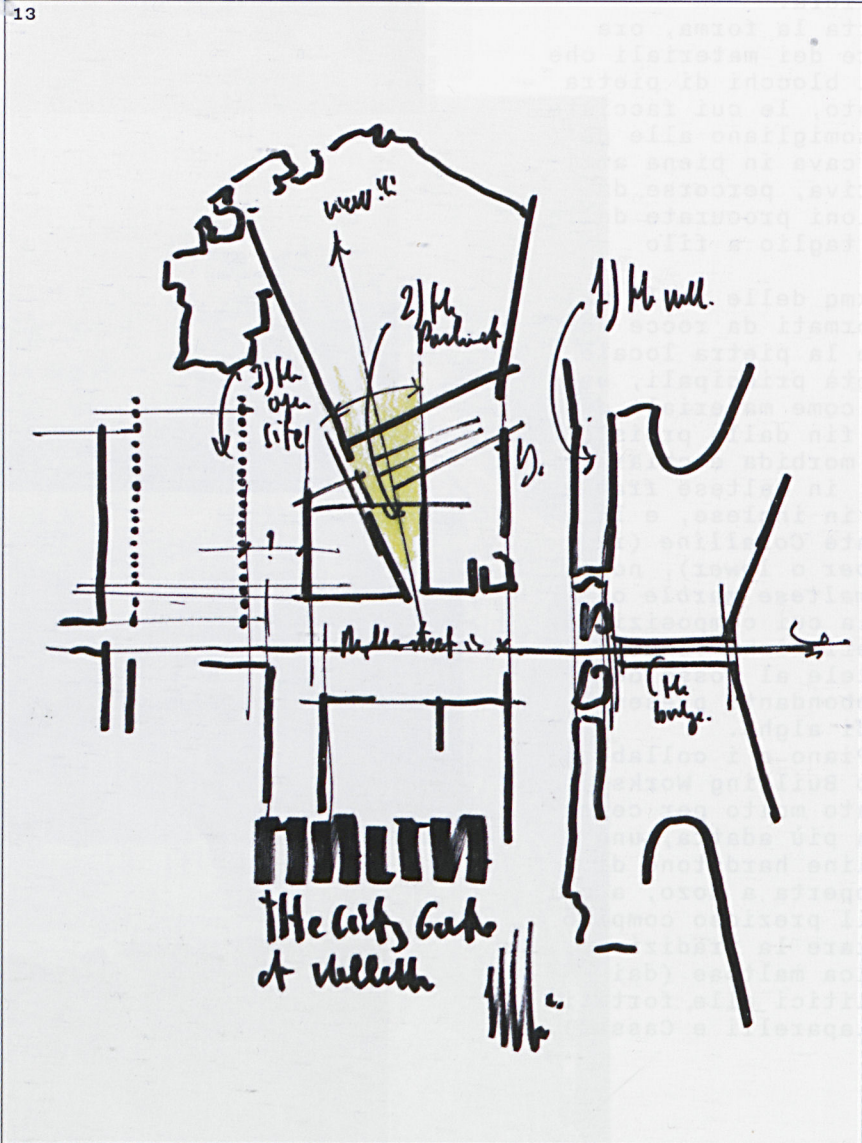
FEDERICO BUCCI



FEDERICO BUCCI



FEDERICO BUCCI



anche attraverso il dettaglio dei blocchi che presentano nel loro spessore un profondo taglio a 45 gradi, utilissimo *brise-soleil* per le finestre degli uffici e degli spazi illuminati ai lati con luce naturale.

Così, "pezzo per pezzo" (termine caro all'architetto e senatore italiano) è costruito il puzzle di ogni facciata dell'edificio, piena laddove non prende luce e traforata quando l'interno ne ha bisogno; composizione, esito di ricerche accostamenti cromatici, che personalmente consiglio di apprezzare nelle ore pomeridiane, dalla strada sopra gli archi del vecchio isolato posto di fronte al Parlamento su Republic Street.

Da qui, guardando le variazioni della "luce di taglio" sulla pietra, è difficile trattenere il rimando alla *Decollazione di San Giovanni Battista* che, a poche centinaia di metri, nella Concattedrale dedicata al Santo, testimonia il genio di Michelangelo Merisi, detto il Caravaggio, approdato a Malta all'alba del Seicento e rimesso in fuga dall'irrequietezza.

A questo punto, per concludere la descrizione del progetto firmato RPBW, non resta che ordinare una Cisk con vista sul Teatro all'aperto riproposto sullo stesso sito della Royal Opera House, lavorando di fino all'interno dei ruderi con una struttura metallica reversibile, con file di verdi poltroncine, contro la quale si sono ovviamente scagliati i più nostalgici tra gli abitanti della Humilissima Civitas Vallettae, ignari che ogni ricostruzione - più o meno filologica - è il modo più rapido per cancellare le testimonianze del passato.

Forse è meglio lasciar fare al tempo, al quale anche Renzo Piano ha consegnato questa sua finissima ricucitura in pietra di un prezioso tessuto storico: oggi, a Malta, c'è una bella lezione di "onestà architettonica". FB

-veduta del Forte di Sant'Angelo dai giardini Barrakka
-view of Fort St. Angelo from the Barrakka gardens

-veduta aerea della Valletta lungo l'asse di Triq ir-Repubblika (Republic Street)

-aerial view of Valletta along the axis of Triq ir-Repubblika (Republic Street)

-schizzo di studio di Renzo Piano: in evidenza, l'allineamento del nuovo Parlamento al lato lungo del Cavaliere di St. James

-study sketch by Renzo Piano, showing the alignment of the new Parliament building along the Saint James Cavalier

-il modello del progetto
-project model

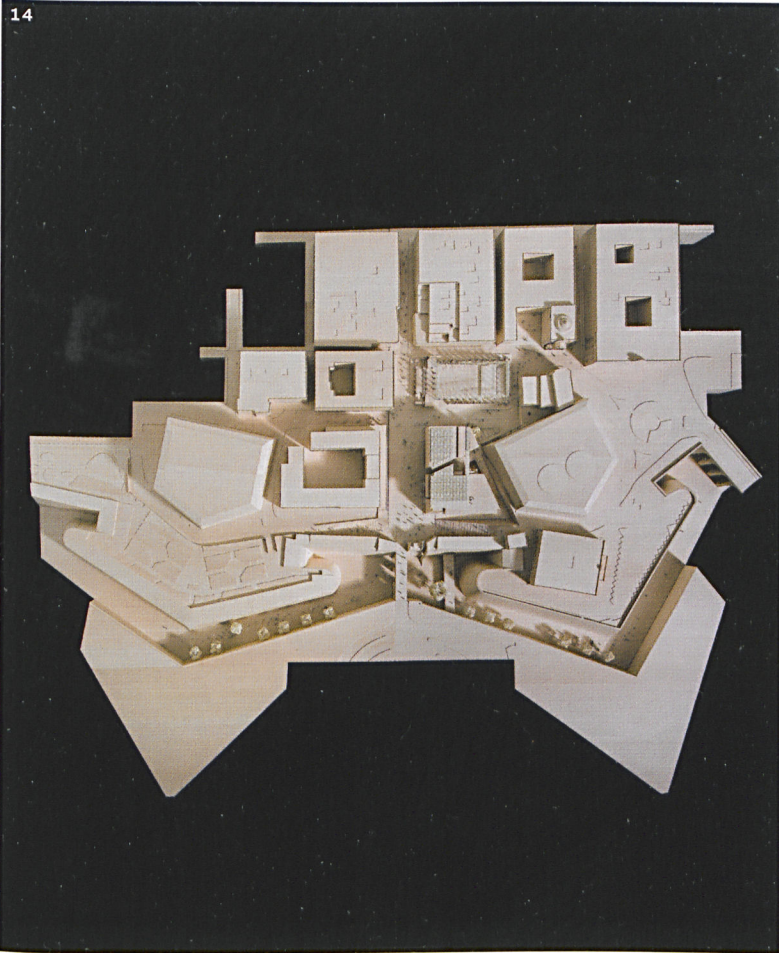
-planimetria generale del progetto
Valletta City Gate con la porta (1), l'edificio del nuovo Parlamento (2), il Teatro sui resti della Royal Opera House (3) e la sistemazione a verde (da realizzare) dei bastioni e della piazza (4)

-siteplan of the Valletta City Gate project with the gate (1), the new Parliament building (2), the Theater over the ruins of the Royal Opera House (3) and the landscaping (not yet built) of the bastions and the plaza (4)

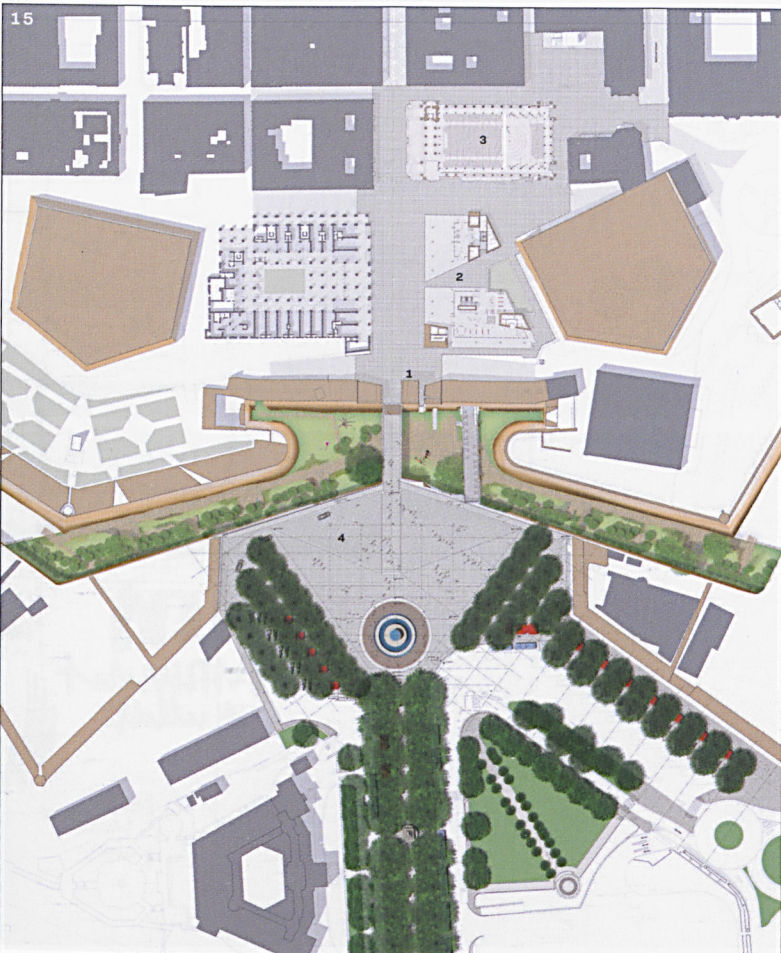
-l'edificio del nuovo Parlamento della Repubblica di Malta, con l'aula e il blocco degli uffici: pianta del primo piano e del piano terra

-the new Parliament of the Republic of Malta, with the hall and the office block: plan of the first floor and the ground floor

14



15



DATI DEL PROGETTO

-PROGETTO
Renzo Piano Building Workshop, architects

-IN COLLABORAZIONE CON
Architecture Project Ltd (Valletta)

-DESIGN TEAM
A. Belvedere, B. Plattner (partners in charge) con D. Franceschin, P. Colonna, P. Pires da Fonte, S. Giorgio-Marrano, N. Banihmad, A. Boucsein, J. Da Nova, T. Gantner, N. Delevaux, N. Byrelid, R. Tse e B. Alves de Campos, J. LaBoskey, A. Panchasara, A. Thompson; S. Moreau; O. Aubert, C. Colson, Y. Kyrkos (modelli)

-CONSULENTI
Arup (strutture e impianti), Kevin Ramsey (rivestimento), Daniele Abbado (musica e teatro), Franck Franjou (illuminazione), Studio Giorgetta (paesaggio), Silvano Cova (impianti teatro) Muller-BBM (acustica), Bovis Lend lease (responsabile del progetto)

-COMMITTENTE
Grand Harbour Regeneration Corporation

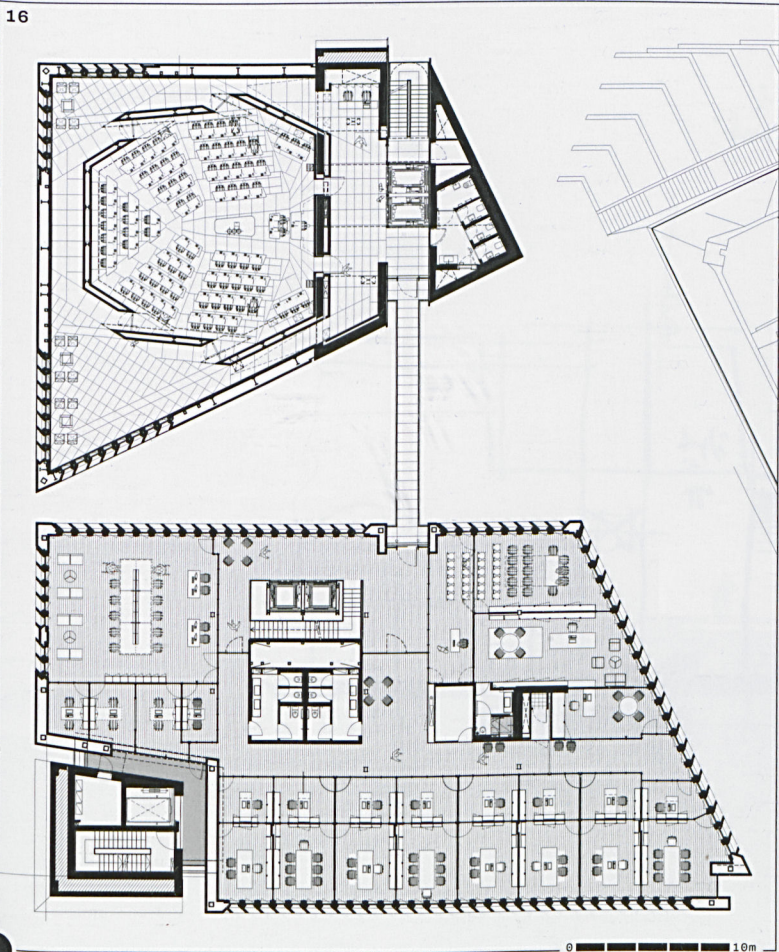
-AZIENDE
UniFor (sistemi di partizione vetrata, arredi Parlamento e uffici), Schindler (collegamenti verticali), Refin (rivestimenti ceramici), Antonio Lupi (sanitari), iGuzzini (illuminazione), Vitra (sedute)

-DATI DIMENSIONALI
40.000 mq superficie del sito
7.000 mq superficie totale del Parlamento
2.800 mq superficie totale dell'Opera

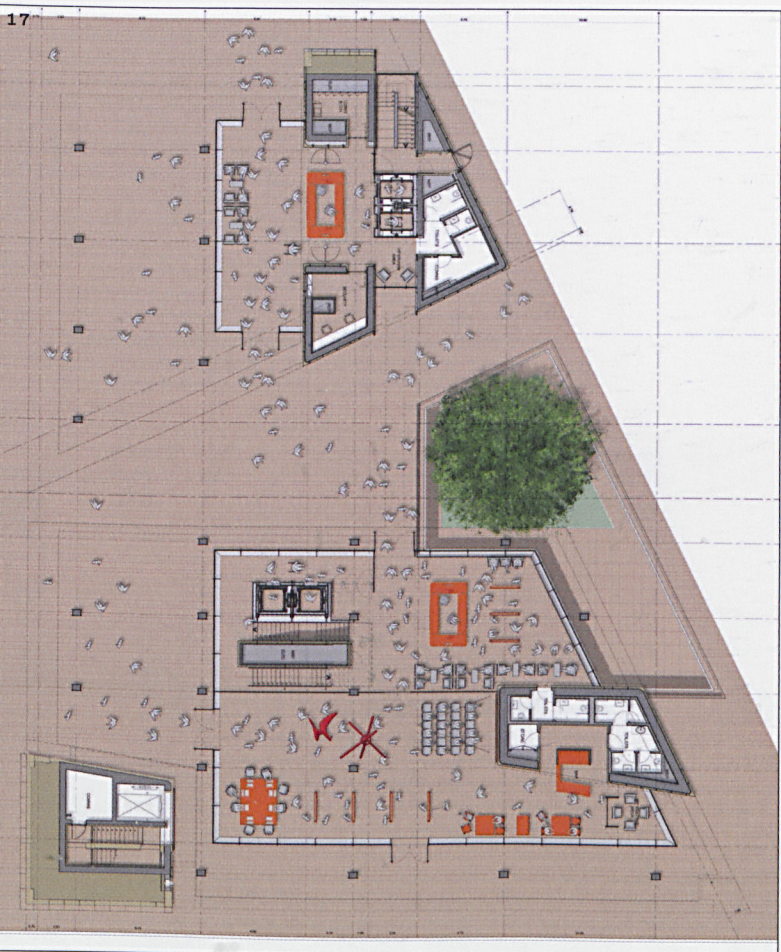
-CRONOLOGIA
2009-11: progetto
2010-15: costruzione

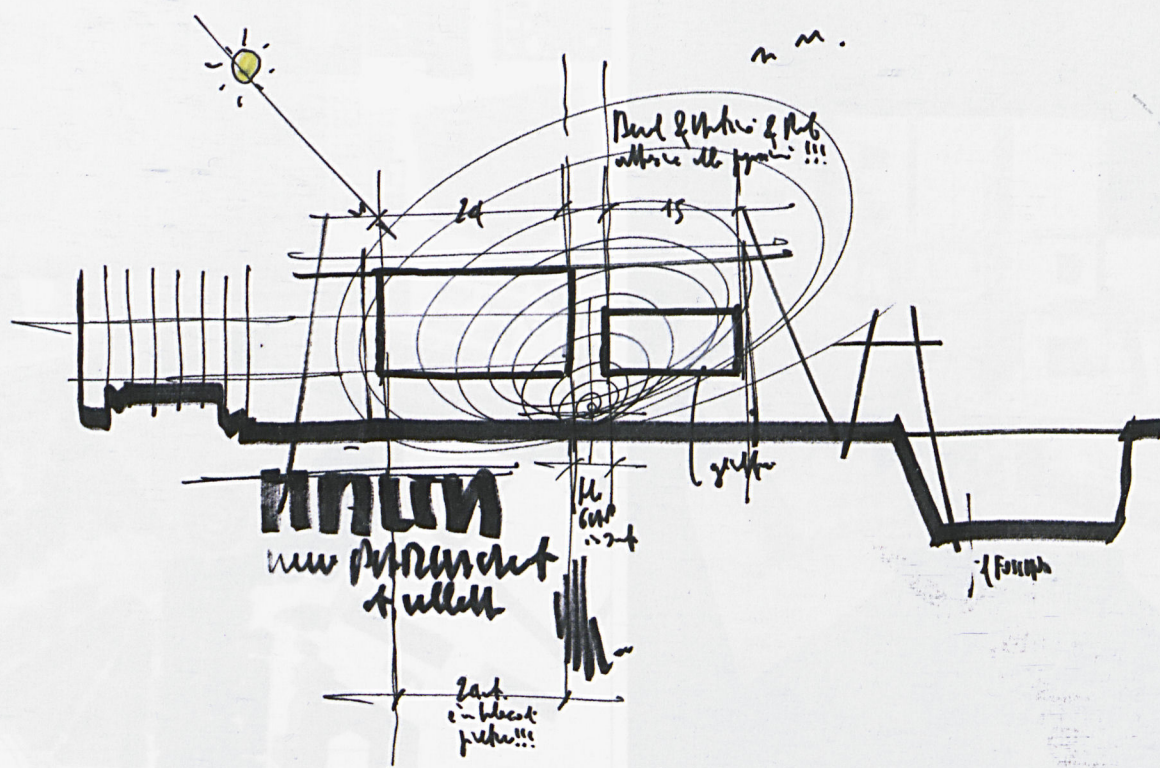
-LOCALIZZAZIONE
Valletta, Malta

16

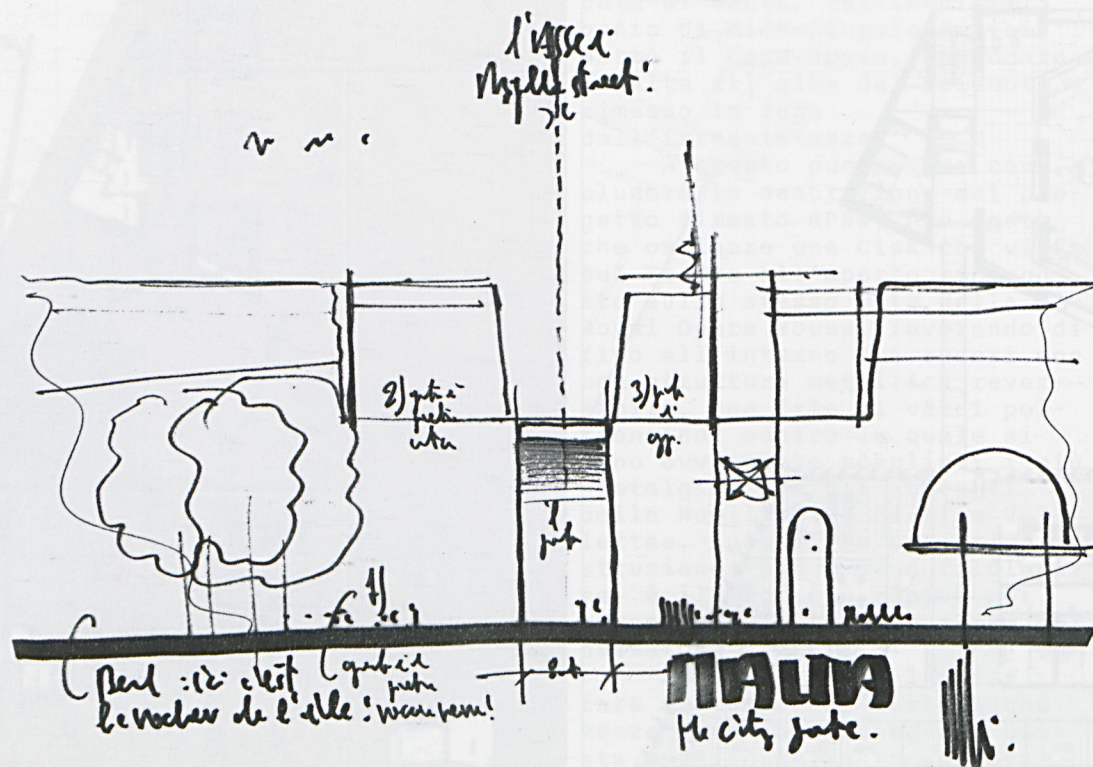


17

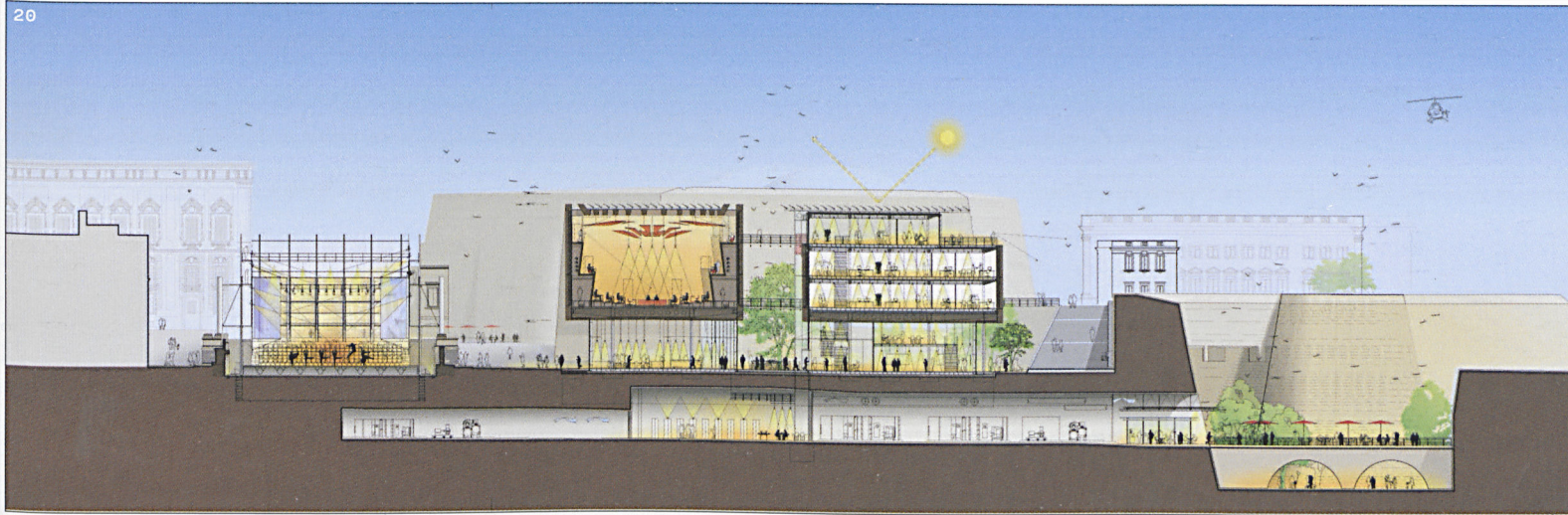




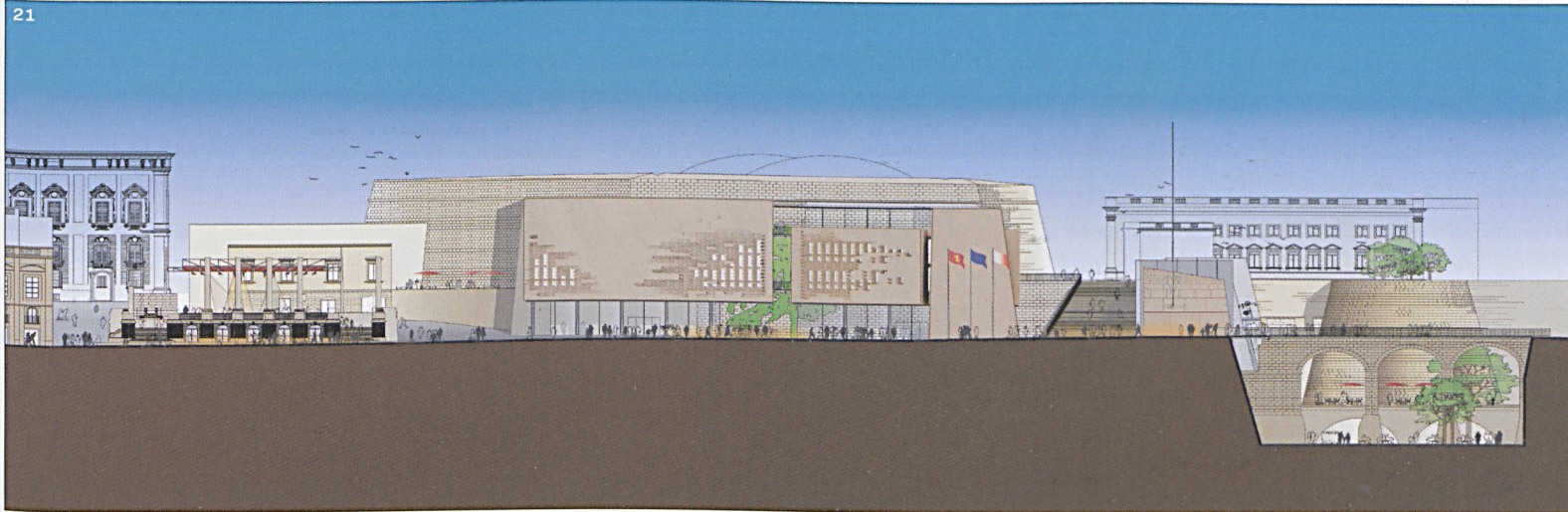
18, 19
-schizzi di studio
di Renzo Piano:
in basso, la siste-
mazione della porta
e dei bastioni
-study sketches
by Renzo Piano:
below, organization
of the gate and
the bastions



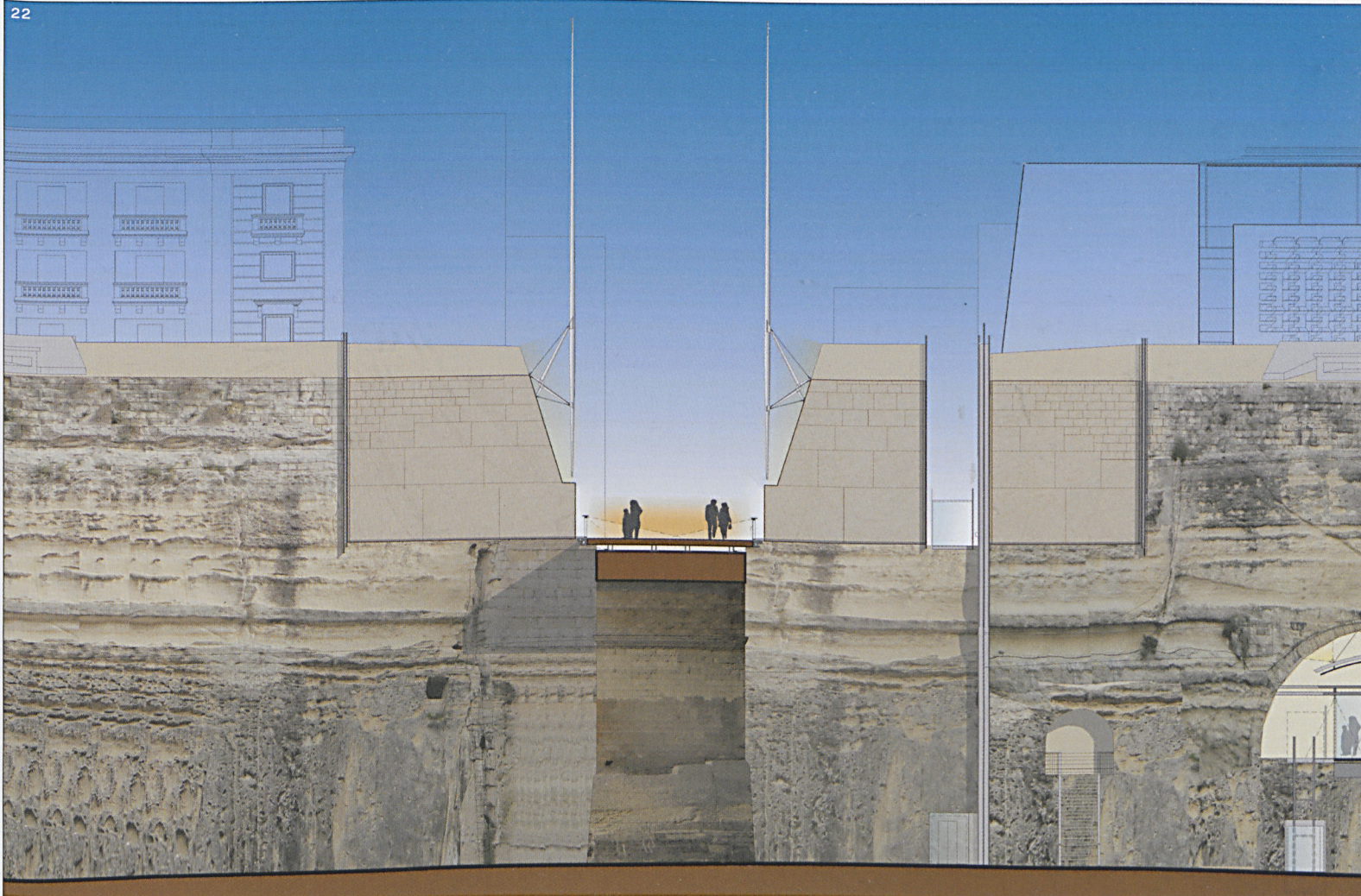
20



21



22



20, 21
-sezione e fronte
su Triq ir-Repubbli-
ka (Republic Street)
del nuovo Parlamento
e del Teatro
-section and facade
on Triq ir-Repubbli-
ka (Republic Street)
of the new Parlia-
ment and the Theater
22
-il fronte della
nuova porta della
città con l'inseri-
mento negli antichi
bastioni
-the front of the
new gate of the city
with insertion in
the historic bas-
tions
23
-l'aula del nuovo
Parlamento vista dal
Teatro; sullo sfon-
do, la Porta
-the hall of the new
Parliament seen from
the Theater; in the
background, the Gate





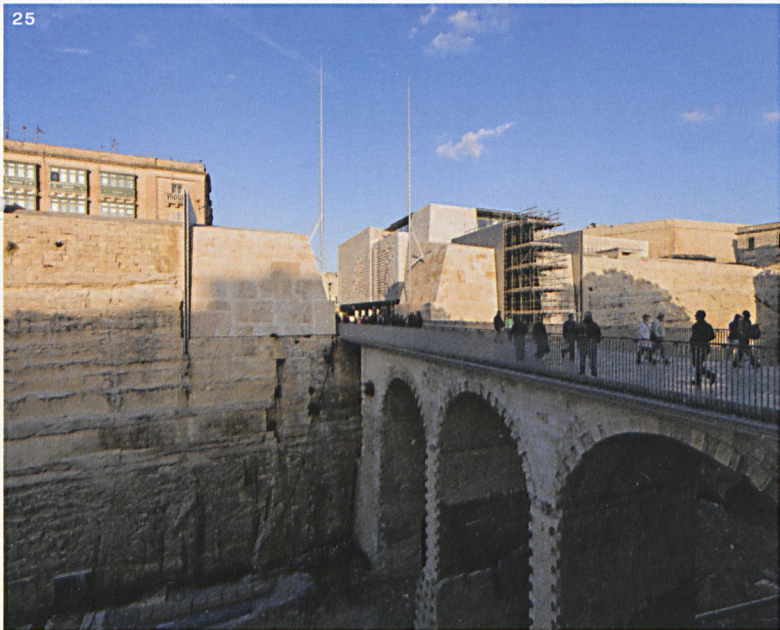
MICHEL DENANCE

24



MICHEL DENANCE

25



MICHEL DENANCE

26



MICHEL DENANCE

24, 25, 26
-la piazza, la Porta
e il ponte d'accesso
-the square, the
Gate and the access
bridge



MICHEL DEMANÉ

27
-la scalinata verso
il Cavaliere di St.
James di fianco al
blocco degli uffici
del Parlamento
-the steps towards
St. James Cavalier
next to the block
of the Parliament
offices



MICHEL DEMANÉ

28
-la Porta e la sca-
linata verso il Ca-
valiere di St. John
-the Gate and the
steps towards St.
John Cavalier

29
 -il taglio dei due
 blocchi del nuovo
 Parlamento
 -the cut of the
 two blocks of the
 new Parliament



MICHEL DENANCÉ

30, 31, 32
-due vedute dell'e-
dificio visto dalla
Porta, lungo l'asse
di Triq ir-Repubbli-
ka (Republic Stre-
et), e il fronte
sulla scalinata
verso il Cavaliere
di St. James
-two views of the
building seen from
the Gate, along the
axis of Triq ir-Re-
pubblika (Republic
Street), and the
facade on the steps
towards St. James
Cavalier

30



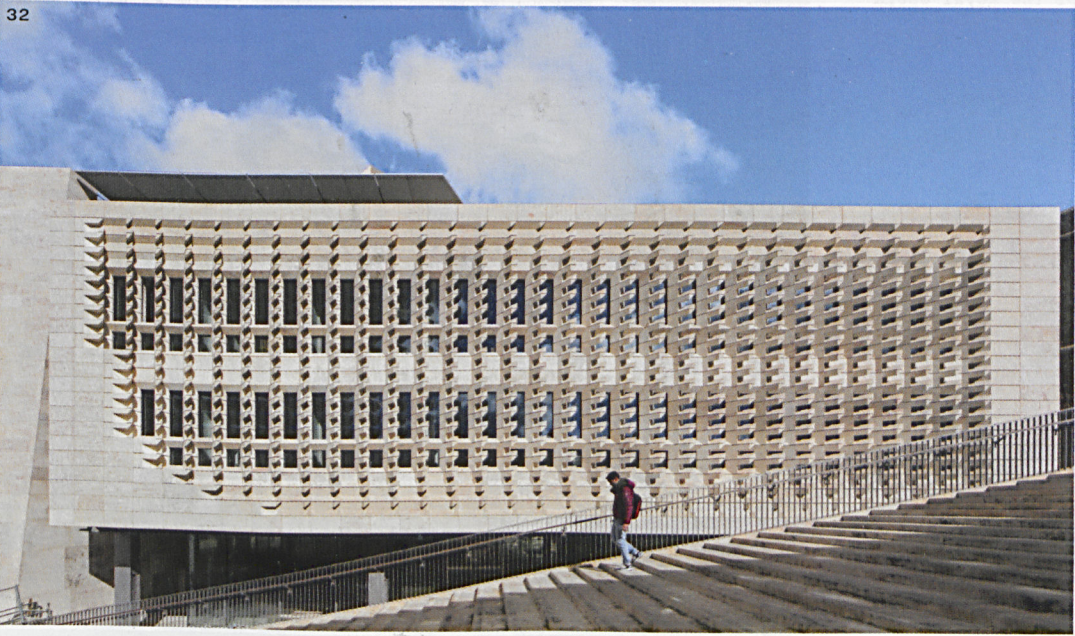
MICHEL DENANCÉ

31



MICHEL DENANCÉ

32



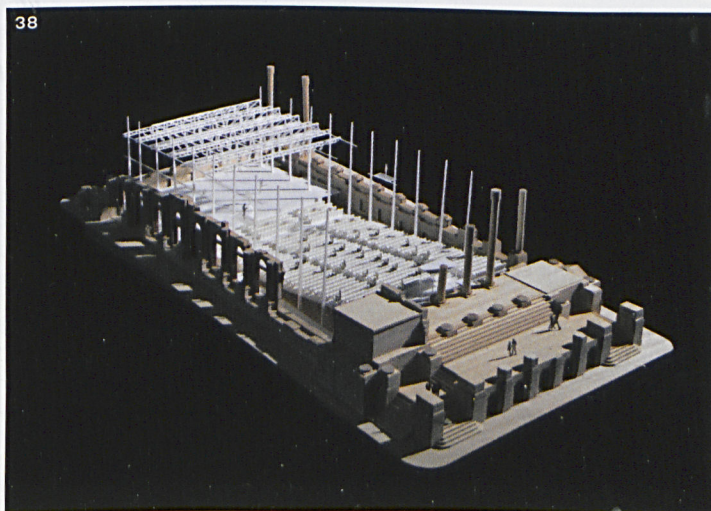
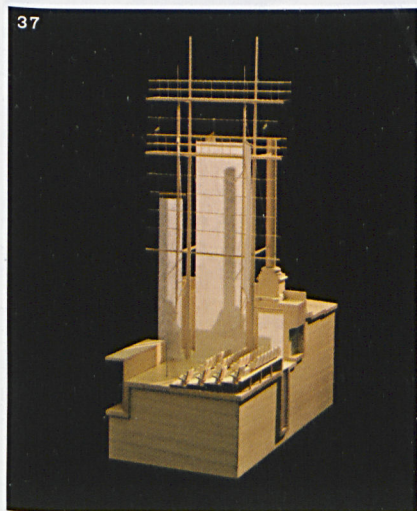
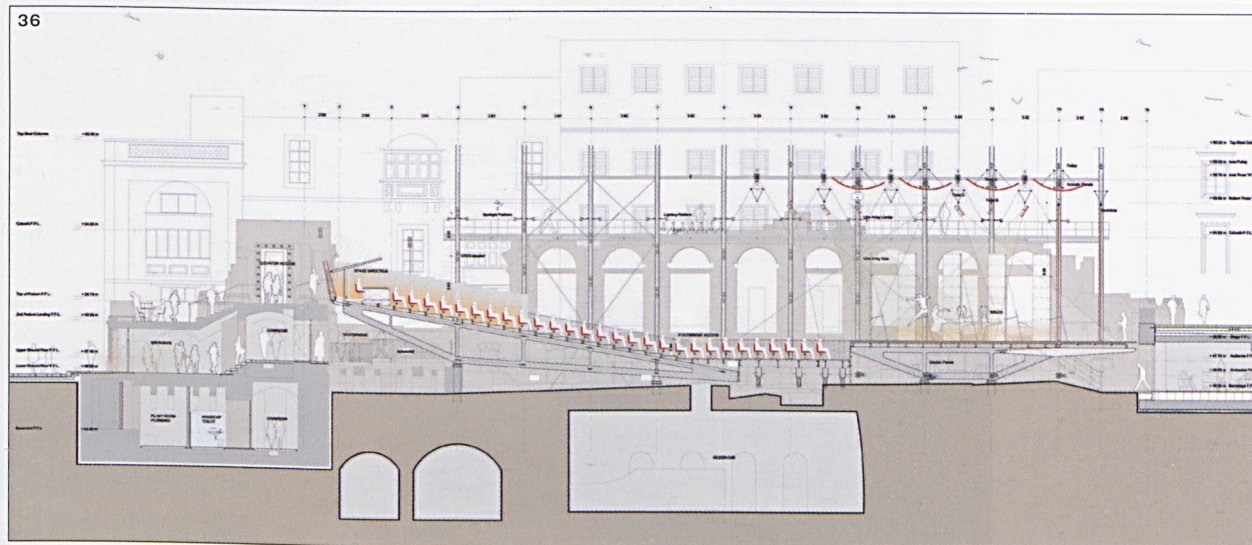
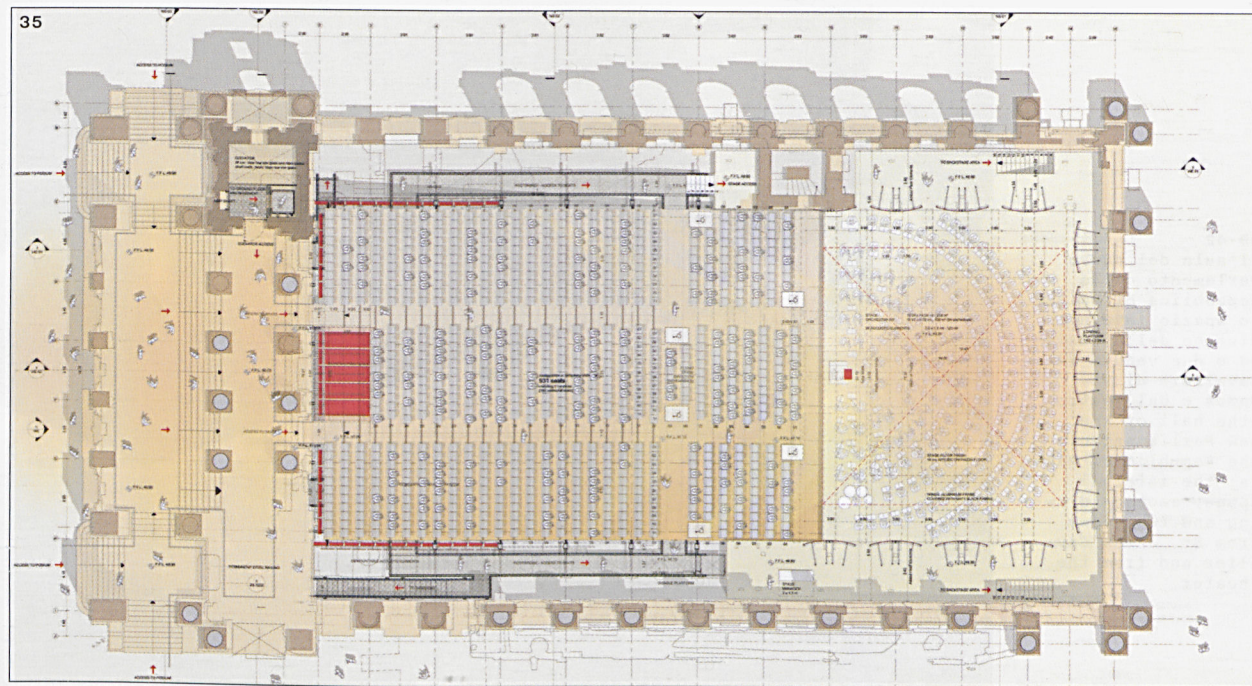
MICHEL DENANCÉ



33, 34
 -due vedute del
 Teatro, dal Cavalie-
 re di St. James e da
 Triq ir-Repubblika
 (Republic Street),
 con i resti delle
 colonne della Royal
 Opera House
 -two views of the
 Theater, from St.
 James Cavalier and
 from Triq ir-Re-
 pubblica (Republic
 Street), with the
 ruins of the columns
 of the Royal Opera
 House

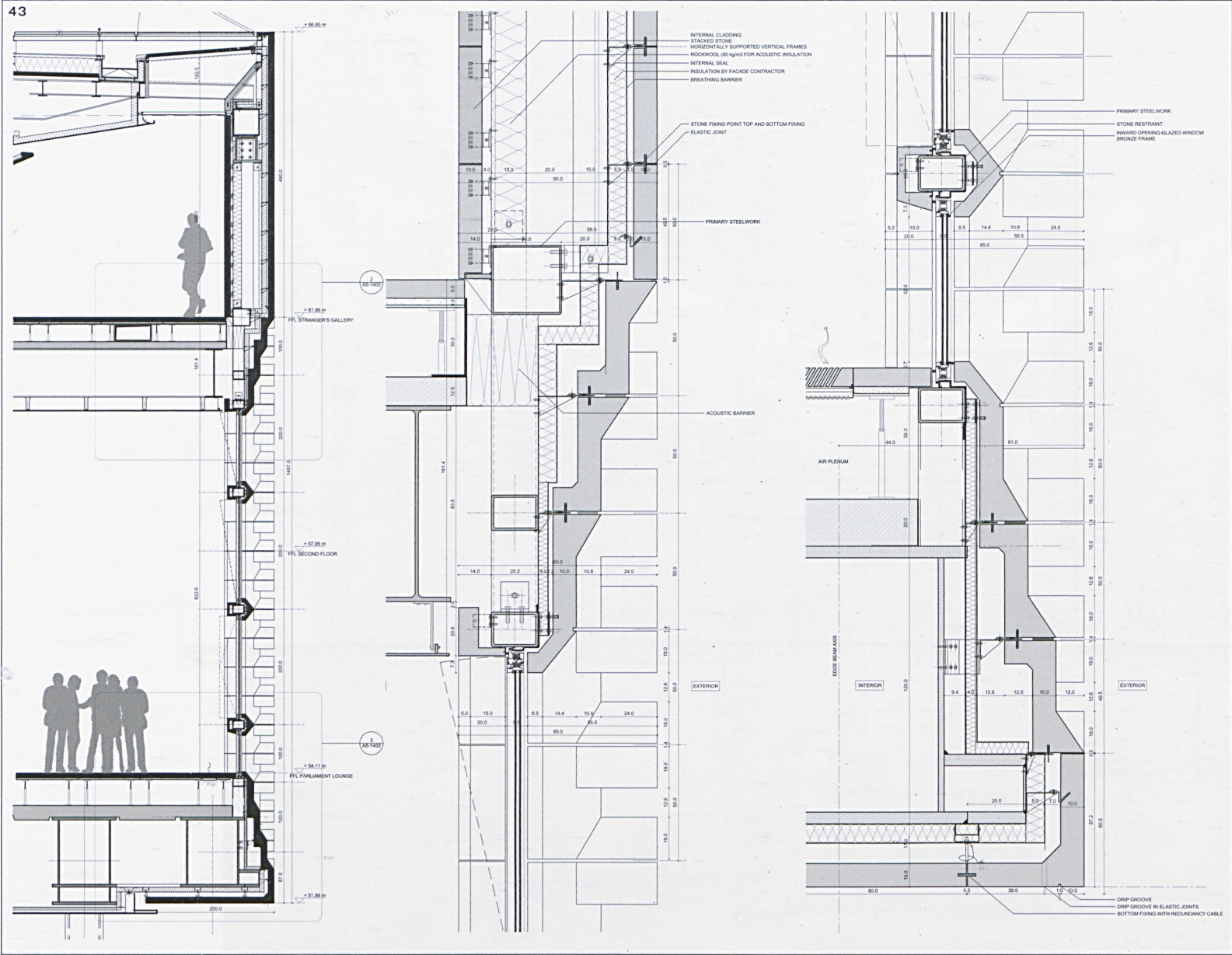


35, 36
 -planimetria e
 sezione del Teatro
 -planimetric and sec-
 tion of the Theater
 37, 38
 -due modelli per
 lo studio della
 copertura
 -two study models
 for the roof



39-42
 -l'aula del nuovo
 Parlamento della
 Repubblica di Malta:
 lo spazio interno,
 disegno della sezio-
 ne e due vedute dal
 Cavaliere di St.
 James e dal Teatro
 -the hall of the
 new Parliament of
 the Republic of Mal-
 ta: the internal
 space, section draw-
 ing and two views
 from St. James Cav-
 alier and from the
 Theater





43, 44, 45
 -dettaglio del rivestimento in pietra della facciata: disegno e vedute dall'esterno e dall'interno
 -detail of stone facade cladding: drawing and views from outside and inside
 46
 -lo spazio aperto che da Triq ir-Repubblika (Republic Street), passando sotto l'edificio del nuovo Parlamento, porta verso il Cavaliere di St. James e la zona del Grand Harbour
 -the open space that from Triq ir-Repubblika (Republic Street), passing under the new Parliament building, leads towards St. James Cavalier and the Grand Harbour zone





MICHEL DENANCÉ